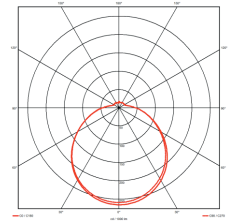


## LED Deckenleuchte 32W mit 3h Notlichtfunktion (Bereitschaftsschaltung)



### Elektrische Daten Normalbetrieb

Systemleistung	32W
Nennspannung / -frequenz	230Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich	220-240Vac / 50-60Hz
Netzleistungsfaktor (cos $\varphi$ )	>0,9
Sekundärstrom	270mA
Dimmbar	nein
Schutzklasse	I
Energieeffizienzklasse	E

### Elektrische Daten Notlichtmodus

Systemleistung	9W
Batteriespannung	7,4V
Dauer Notlichtmodus	3h
Batteriekapazität	5200 mAh
Batterieladedauer	24h

### Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom normal / Notlichtmodus	2880 lm / 800 lm
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlverhalten	rotationssymmetrisch
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel)	120°
Farbkonsistenz	< 4 sdcm
Photobiologische Klasse (EN62471)	RG 0

### Abmessungen & Gewicht

Durchmesser x Höhe	410 x 115 mm
Gewicht	1600g

### Farben & Materialien

Material (Gehäuse / Abdeckung)	Stahlblech / PMMA
Farbe (Gehäuse / Abdeckung)	weiß / opal
Schlagfestigkeit	IK 02

### Lebensdauer

LED-Lebensdauer L80	50000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>25000

### Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	runde Kuppelleuchte, direkt strahlend
Montageart	Decken-, Wandanbau (im Außenbereich nur in geschützter Lage. Keine direkte Bewetterung.)
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP 44
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-10°C / +30°C

### Einsatzmöglichkeiten

Verwendung	Anti-Panik-Beleuchtung, Rettungswegbeleuchtung (Flure, Treppenhaus, Eingang, Ausgang)
------------	---

### Zertifikate & Standards

Normen u.a.	EN 55015:2019 + A11:2020, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022, EN 62493:2016-08, EN 60598-2-1:2021, EN 60598-1:2021, EN 61347-1:2015 + A1:2021, EN 61347-2-13, EN 62471, EN 62031
-------------	---